

**ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ**  
**на аспиранта кафедры педиатрии и детской ревматологии Клинического**  
**института детского здоровья им. Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО**  
**Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России**  
**(Сеченовский Университет), соискателя ученой степени**  
**кандидата медицинских наук по специальности**  
**14.01.08 - Педиатрия**  
**Крехову Елизавету Антоновну**

Крехова Елизавета Антоновна, 1994 г.р., в 2017 году окончила ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальности 31.05.01 «Лечебное дело». С 2017 по 2019 гг. обучалась в ординатуре по специальности 31.08.19 «Педиатрия» во ФГАУ «НМИЦ здоровья детей» Минздрава России.

В 2019 г. поступила в очную аспирантуру на кафедру педиатрии и детской ревматологии Клинического института детского здоровья им. Н.Ф. Филатова ФГАОУ ВО Первый МГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по направлению 31.06.01 Клиническая медицина.

Крехова Е.А. при выполнении научной работы «Предикторы ответа на терапию генно-инженерными биологическими препаратами (тоцилизумабом и канакинумабом) у детей с системным ювенильным идиопатическим артритом» на тему зарекомендовала себя как грамотный врач и сформировавшийся исследователь, показала серьезное отношение к делу и глубокое знание изучаемой проблемы.

В ходе работы Креховой Е.А. проведен анализ историй болезни 323 пациентов и определение взаимосвязи демографических, клинических и лабораторных данных с ответом на терапию генно-инженерными биологическими препаратами с разным механизмом действия – тоцилизумабом и канакинумабом. Учитывая выявленные предикторы ответа

на терапию генно-инженерными биологическими препаратами, впервые разработан алгоритм персонализированного лечения пациентов с системным ювенильным идиопатическим артритом. Полученные результаты важны для клинической практики, так как их использование обеспечивает достижение наилучшего исхода заболевания у пациентов с системным ювенильным идиопатическим артритом в условиях лечения генно-инженерными препаратами с разным механизмом действия.

Крехова Е.А. лично участвовала на всех этапах исследования: в изучении литературы, посвященной состоянию исследуемого вопроса, разработке плана и дизайна исследования, изучении медицинских данных пациентов, включенных в исследование, интерпретации полученных статистических данных, оформлении научных статей, участии в научно-практических конференциях, внедрении в клиническую практику разработанных рекомендаций.

Крехова Е.А. участвовала в подготовке и написании 4 печатных работ, посвященных теме докторской диссертации, в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России (журнал Вопросы практической педиатрии, индексируется в базе данных Scopus, quartile 3). Результаты исследования докладывались на II, III и IV Всероссийских Конгрессах детских ревматологов с международным участием в 2020-2022 гг., на II Всероссийской мультимедийной конференции, посвященной диагностике и лечению орфанных заболеваний в 2020г, а также на постерных сессиях международных конгрессов 26th, 27th European Pediatric Rheumatology Congress, 2020-2021 гг., The European Alliance of Associations for Rheumatology 2020г.

Диссертационная работа Креховой Елизаветы Антоновны «Предикторы ответа на терапию генно-инженерными биологическими препаратами (тоцилизумабом и канакинумабом) у детей с системным ювенильным идиопатическим артритом» представляет собой завершённое

научно-квалификационное исследование, которое может быть представлено к защите.

Крехова Е.А. достойна присуждения ей ученой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий кафедрой педиатрии и  
детской ревматологии Клинического  
института детского здоровья  
имени Н.Ф. Филатова  
ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова Минздрава России  
(Сеченовский Университет),  
д.м.н., профессор, член-корр. РАН



Алексеева Е.И.

Подпись д.м.н., профессора, член-корр. РАН  
Алексеевой Е.И. заверяю:

Учёный секретарь ФГАОУ ВО Первый МГМУ  
им. И.М. Сеченова Минздрава России,  
д.м.н., профессор

Воскресенская О.Н.

«10»

июня



2022 года